

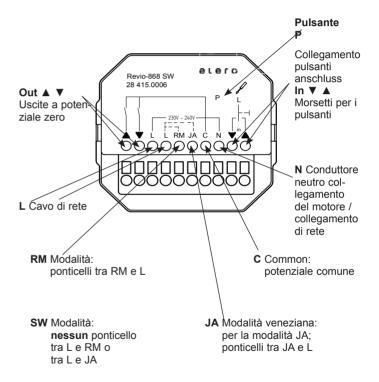


Istruzioni per l'uso (traduzione) Conservare le istruzioni per l'uso.

Indice

Indicazioni di sicurezza 4 Uso appropriato......6 Indicazioni sulle trasmissioni radio 7 Montaggio / collegamento8 Modalità operativa RM12 Modalità operativa JA12 Smaltimento 14 Dichiarazione di conformità CE 15

Descrizione degli apparecchi



Indicazioni di sicurezza / Esclusione di responsabilità



STOP

Il rispetto delle istruzioni per l'uso è un prerequisito del corretto funzionamento e della soddisfazione degli eventuali reclami di responsabilità per vizi.

- Per questo motivo leggere le istruzioni per l'uso prima di utilizzare l'apparecchio.
- Assicurarsi che gli utenti dispongano delle istruzioni per l'uso in forma leggibile.
- Il gestore è tenuto a garantire che siano rispettate le misure di sicurezza fondamentali.
- Il gestore è tenuto a leggere e comprendere le istruzioni per l'uso in tutte le loro parti.

Esclusione di responsabilità

Il rispetto delle istruzioni per l'uso è il prerequisito necessario per il funzionamento in sicurezza di Revio-868 SW e per ottenere diverse caratteristiche del prodotto e prestazioni.

elero GmbH non si assume nessuna responsabilità dei danni patrimoniali, a cose o a persone derivanti dal mancato rispetto delle istruzioni per l'uso.

In questi casi la garanzia risulta nulla.

Indicazioni di sicurezza



CAUTELA!

Attenersi alle indicazioni di sicurezza riportate di seguito.

Non osservando le indicazioni è possibile provocare lesioni fisiche.

Indicazioni generali

- Non installare in nessun caso prodotti danneggiati o metterli in funzione.
- Utilizzare solo i pezzi originali elero non sottoposti ad eventuali alterazioni.
- In caso di apertura non autorizzata dell'apparecchio, uso improprio, installazione errata o gestione errata, è presente il pericolo di provocare danni a cose e persone.
- L'apparecchio contiene componenti di piccole dimensioni che possono essere ingeriti.

Installazione

- Tutte le operazioni di installazione devono essere eseguite da un elettricista.
- Il personale specializzato deve disporre della qualifica adequata.
- Prestare attenzione alle condizioni nazionali per l'installazione.
- La gestione dell'apparecchio è consentita esclusivamente al personale che ha dimestichezza delle istruzioni per l'uso.

Funzionamento

- · Utilizzare soltanto in ambienti asciutti.
- Se si gestisce l'impianto con uno o più trasmettitori, l'area di movimentazione dell'impianto deve essere visibile durante il funzionamento.
- Tenere i bambini fuori dalla portata dei sistemi di controllo.

Dotazione / Indicazioni generali / Uso appropriato

Dotazione

Revio-868 SW Istruzioni per l'uso

Indicazioni generali

Revio-868 SW è un ricevitore radio ad incasso. È adatto alla gestione dei motori a 230 V di tapparelle, tenda da sole, veneziane e alle utenze attivabili a propria discrezione dotate di un'alimentazione di tensione a 230 V AC.

Uso appropriato

È consentito utilizzare il ricevitore radio esclusivamente per il controllo dei motori a 230 V per tapparelle, tende da sole, veneziane, per i dispositivi d'illuminazione e per utenze elettriche attivabili a propria discrezione con una tensione di alimentazione a 230 V AC che siano dotati di motori **elero** o siano stati omologati da **elero**.

Un utilizzo diverso da quello prescritto è da considerarsi improprio.

Il collegamento delle apparecchiature di terze parti deve essere eseguito su consultazione del rivenditore specializzato.

Non è consentito azionare Revio-868 SW con relè di esclusione.

elero GmbH non risponde dei danni in caso di:

- Impiego per applicazioni diverse da quelle precedentemente descritte
- · Modifiche apportate all'apparecchio
- Utilizzo inappropriato

Le specifiche tecniche sono riportate nelle presenti istruzioni per l'uso.

Indicazioni sulle trasmissioni radio



CAUTELA!

Attenersi alle indicazioni di sicurezza riportate di seguito e relative alle trasmissioni radio.

Azionare gli impianti radio solo quando il loro impiego è consentito e non costituisce fonte di disturbi.

- Gli impianti radio non non possono essere azionati in zone con elevato rischio di interferenze, come ad esempio ospedali, aeroporti,
- E consentito l'impiego del telecomando solo per gli apparecchi e gli impianti in cui l'interferenza radio del trasmettitore o del ricevitore non costituiscono un pericolo per persone, animali o materiali o questo rischio della sicurezza è neutralizzato da altri dispositivi di sicurezza

Montaggio / Collegamento

Montaggio e collegamento



NOTA BENE!

Prima di iniziare le operazioni di montaggio, nella posizione desiderata, verificare il perfetto funzionamento dell'emittente e del ricevitore.

È necessario fissare la scatola da incasso in modo che il foro non interessi i cavi elettrici

Collegamento

Il montaggio di un sistema di controllo è disponibile nel catalogo del sistema di controllo **elero**.



ATTENZIONE!

È presente il pericolo di lesioni provocate dalle scosse elettriche.



- Le operazioni elettriche devono essere eseguite solo da elettricisti autorizzati
- L'apparecchio non offre protezioni da contatto solo ai dorsi delle mani.
- · Non piegare, accorciare o prolungare l'antenna.
- Selezionare il pulsante di configurazione **P** solo con lo strumento isolato (4 kV di rigidità dielettrica).
- Prestare attenzione alla corrente di commutazione dell'apparecchio.



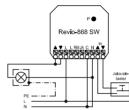
REQUISITO

 \emptyset della scatola da incasso 58 mm, 60 mm di profondità

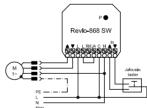
Collegamento

- 1. Disporre Revio-868 SW nell'alloggiamento.
- Collegare il cavo isolato senza i manicotti terminati come riportato di seguito.

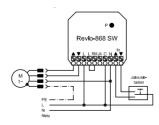
Collegamento modalità operativa SW: motore tubolare o utenza elettrica



Collegamento motore per veneziane



Collegamento motore tubolare



Sfruttamento ottimale del segnale radio / Assegnazione della direzione delle uscite

Sfruttamento ottimale del segnale radio

- · Non piegare l'antenna.
- · Non accorciare o prolungare l'antenna.
- In caso di ricezione scarsa, modificare la posizione dell'antenna.
- Posizionare l'antenna in una posizione quanto più libera possibile.
- · L'antenna non deve essere a contatto con oggetti metallici.

NOTA BENE!

Gli impianti radio che trasmettono sulla stessa frequenza possono provocare disturbi della ricezione.

È necessario prestare attenzione al fatto che la portata del segnale radio è limitata dall'autorità legi slativa e dalle misure in materia edilizia.

Assegnazione della direzione delle uscite

Dopo aver collegato il motore, controllare l'assegnazione della direzione delle uscite.

La prima movimentazione automatica in modalità configurazione deve avvenire in direzione IN ALTO o in direzione di ritiro.

In caso contrario, invertire i collegamenti alle uscite.

Spiegazioni

Out ▲ ▼ Morsetto per I motore / il dispositivo d'illuminazione / altre utenze elettriche

Le uscite sono predisposte per il collegamento di un motore, un dispositivo di illuminazione o un'altra utenza elettrica.

Le frecce indicano il senso di rotazione del motore o l'attivazione dell'uscita in riferimento al pulsante di direzione dei trasmettitori.

- ▲ Collegamento per il ritiro della tenda
- ▼ Collegamento per l'uscita della tenda

Stabilendo il collegamento di un motore per veneziane o un motore tubolare, il senso di rotazione della tenda deve corrispondere ai simboli $\blacktriangle \nabla$.

Per il collegamento di un dispositivo d'illuminazione o di un'altra utenza elettrica è possibile connettere tra loro i due morsetti per consentire l'attivazione del carico sia con il pulsante IN ALTO che con il pulsante IN BASSO e la disattivazione con il pulsante STOP.

IN ▼ ▲ Morsetto per i pulsanti

I morsetti sono adatti ad un pulsante per veneziane, una configurazione che corrisponde ad un pulsante a bloccaggio antagonista. Con una selezione inferiore ai 300 ms (millisecondi) del pulsante per veneziane esterno si produce un arresto. Con selezioni più prolungate dei pulsanti si avvia un movimento in base a quelle della modalità operativa di Revio-868 SW.

Modalità operative

Modalità operativa SW: nessun ponticello (motore tubolare / utenza elettrica)

Funzionamento Le durante dell'attivazione delle uscite IN ALTO / IN BASSO non sono limitate, cioè i relè non si disattivano in modo autonomo

 L'uscita passa immediatamente all'arresto automatico con il pulsante IN ALTO / IN BASSO.

Modalità operative

 La rotazione è automatica al termine della movimentazione se risultano definite la posizione di ombreggiamento e quella di ritorno.

I trasmettitori riportati di seguito possono essere configurati nella modalità operativa SW.

- Lumero-868
- Lumo-868
- Protero-868
- SecuriTec-868
- Sensero-868
- AstroTec-868

Modalità operativa RM: ponticello tra RM e L

Se si innesta un ponticello tra RM e L, Revio-868 SW si trova nella modalità del motore tapparelle / tende da sole.

Con la selezione radio o del pulsante collegato si attiva l'uscita per 300 secondi per consentire all'impianto della tapparella / tenda da sole di coprire tutto il percorso.

Modalità operativa JA: ponticello tra JA e L

Se si innesta un ponticello tra RM e L, Revio-868 SW si trova nella modalità del motore per veneziane.

Con la selezione radio o del pulsante collegato per meno di 3 secondi è possibile controllare l'impianto per veneziane in modalità avanzamento a scatti. Selezionando il pulsante più a lungo di 3 secondi, si attiva l'uscita per 300 secondi per consentire all'impianto per veneziane di coprire tutto il percorso.

Modalità operative

Modifica della modalità operativa

Una selezione delle modalità operative SW / RM / JA è possibile dopo un riavvio solo con l'eliminazione completa di Revio-868 SW. È obbligatorio rispettare la procedura riportata di seguito per modificare la modalità operativa.

- Eliminare completamente Revio-868 SW. Selezionare i pulsanti IN ALTO, IN BASSO, STOP e P per almeno 6 secondi dal trasmettitore configurato.
- 2. Scollegare Revio-868 SW dalla tensione di alimentazione.
- 3. Innestare il ponticello a seconda della modalità operativa.
- 4. Collegare Revio-868 SW all'alimentazione di tensione.
- 5. Configurare il/gli trasmettitore/i desiderato/i.

Pulsante P

La selezione del pulsante P per almeno 1 secondo e il ripristino della corrente elettrica avviano Revio-868 SW che si trova quindi per minuti in modalità configurazione.

Attivazione

(collegamento di un motore tubolare o motore per veneziane)



REQUISITO

Revio-868 SW risulta installato.

→ Vedere il capitolo collegamento RM/JA

È obbligatorio regolare le posizioni finali.

I ponticelli da cablare in caso di necessità per il motore per veneziane o il motore tubolare devono essere collegati prima della configurazione dei trasmettitori.

- Dopo ritorno della corrente elettrica o selezionando il pulsante P (per almeno 5 secondi), Revio-868 SW rimane in modalità configurazione per 5 minuti.
- 2. Configurare il trasmettitore (\rightarrow vedere le istruzioni del trasmettitore).

Specifiche tecniche

Configurazione di altri trasmettitori

→ vedere le istruzioni del trasmettitore

Programmazione delle posizioni

→ vedere le istruzioni del trasmettitore

Raggiungimento delle posizioni

→ vedere le istruzioni del trasmettitore

Eliminazione delle posizioni / eliminazione dei trasmettitori

→ vedere le istruzioni del trasmettitore

Specifiche tecniche

Tensione nominale	Da 230 a 240 V AC / da 50 a 60 Hz	
Corrente di commuta- zione	3 A	
Stand-by	0,6 W	
Tipo di protezione	IP20	
Temperatura ambiente consentita	Da 0 a 50 °C	
Frequenza radio	Banda a 868 MHz	
Tipo di montaggio	Ø della scatola da incasso 58 mm, 60 mm di profondità Montaggio a vista nell'alloggiamento specifico	
Dimensioni	Lu 50 x La 48 x H 27 mm	
Numero massimo di trasmettitori	16 trasmettitori	

Ricerca dei guasti / Dichiarazione di conformità

Smaltimento

Smaltire l'apparecchio in conformità alle disposizioni correnti per i rifiuti elettrici, come ad esempio i centri di raccolta adeguati.

Indicazioni per la ricerca degli errori

Guasto	Causa	Risoluzione
Il motore non gira.	Il collegamento è errato.	Controllare il collega- mento.
Il motore gira nella direzione sbagliata.	Le direzioni sono configurate in modo errato. I collegamenti risultano invertiti.	Eliminare i trasmetti- tori ed eseguire una corretta configura- zione.
La ricezione radio è assente.	Il trasmettitore non risulta configurato. La tensione di rete è assente.	Configurare il tra- smettitore. Attivare nuovamente la rete.
La ricezione radio è scarsa.	La posizione dell'an- tenna o del ricevitore risulta sfavorevole.	Modificare la posi- zione del ricevitore o dell'antenna.

Dichiarazione di conformità

Con il presente atto **elero** GmbH dichiara che Revio-868 SW è conforme ai requisiti fondamentali e alle altre disposizioni vigenti in materia delle direttive CE. La dichiarazione di conformità completa è disponibile nell'area download del sito internet aziendale.

